

Cód.: PRM-00-0001

Rev/Fecha.: 2005

Pág.: **42 de 92** 

#### 5 CAMPANAS DECORATIVAS

En el momento de la instalación de una Campana Decorativa, existen ciertos factores importantes a considerar. Pasamos a indicar:

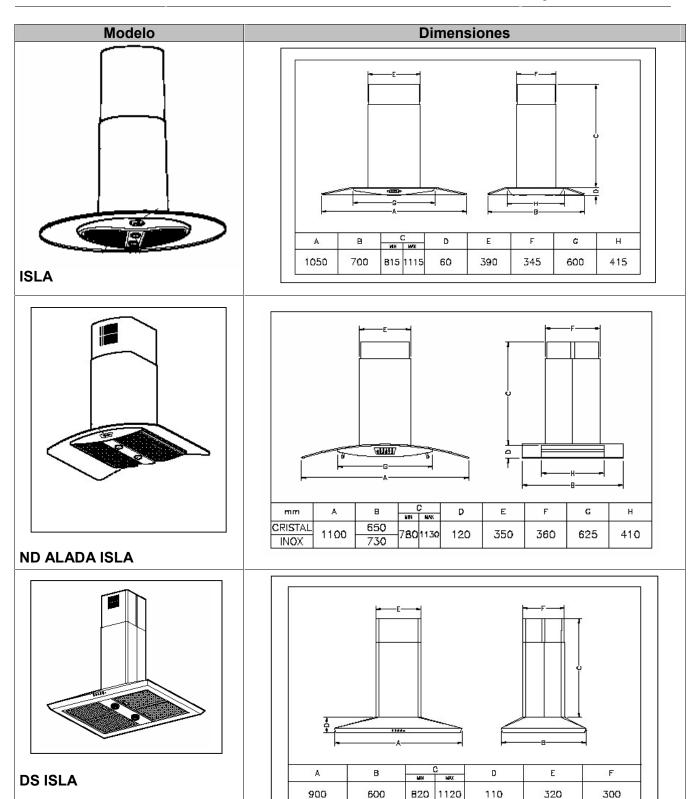
- □ Antes de proceder a la instalación de la campana comprobar si la campana tiene algún tipo de daño estético (arañazos o golpes) y si es así no proceder con la instalación.
- Confirmar que los datos técnicos incluidos en la placa de características se corresponden con los dados por la red eléctrica (tensión y frecuencia).
- □ Respetar las normas locales en vigor referentes a la instalación eléctrica y evacuación de gases.
- □ El aparato debe ser conectado a red a través de un interruptor de corte omnipolar, con una separación mínima entre contactos de 3mm.
- □ No conectar el aparato a conductos utilizados en la evacuación de gases originados por fuentes de energía que no sean eléctricas (por ej. calderas, chimeneas, etc.).
- □ No poner el aparato en funcionamiento si el cable de alimentación eléctrica o el panel de mandos estuvieran dañados.
- □ Una vez instalado el aparato, asegurarse que el cable de alimentación no está en contacto con aristas metálicas cortantes.
- □ Las distancias mínimas de altura de la campana sobre la encimera deben ser rigurosamente cumplidas: 60cm si la encimera es eléctrica y 70cm si es de gas o mixta.
- □ Para obtener el rendimiento máximo, el conducto de salida al exterior no deberá ser superior a 4 metros de longitud, no tener más de 2 ángulos de 90° y su diámetro ser por lo menos de 120mm.



Cód.: PRM-00-0001

Rev/Fecha.: 2005

Pág.: 43 de 92

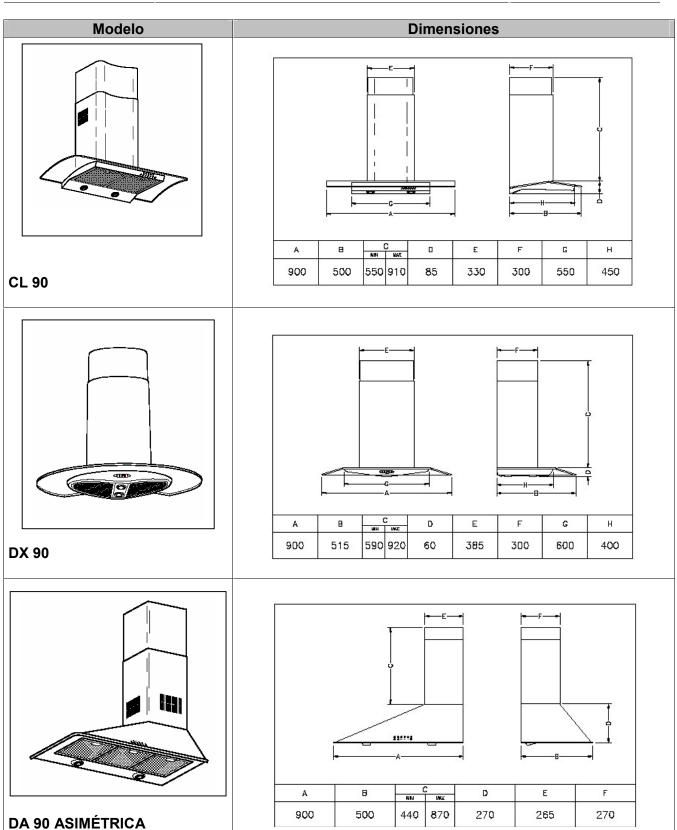




Cód.: PRM-00-0001

Rev/Fecha.: 2005

Pág.: 44 de 92

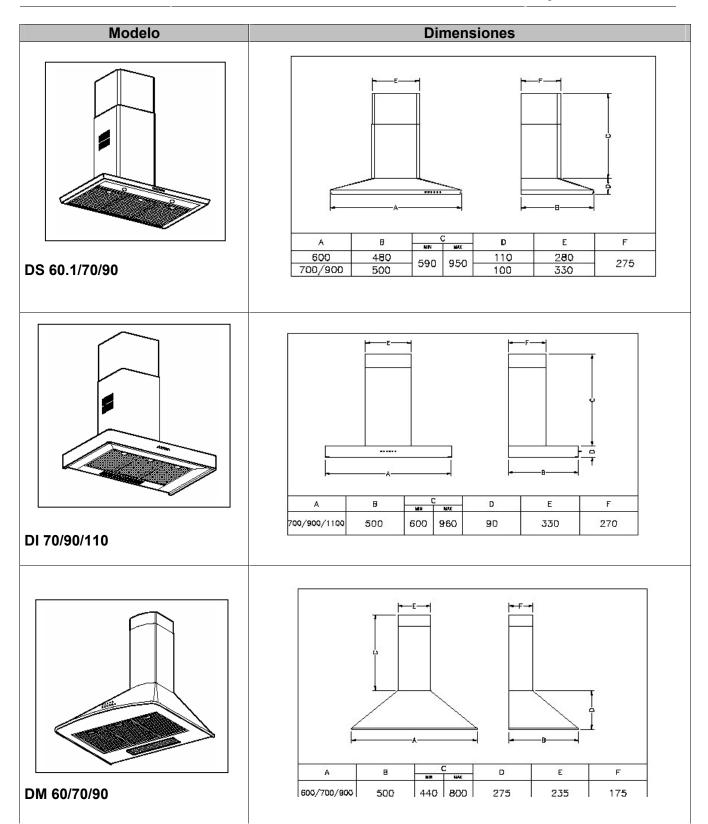




Cód.: PRM-00-0001

Rev/Fecha.: 2005

Pág.: 45 de 92

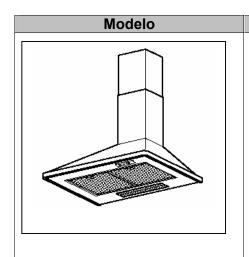




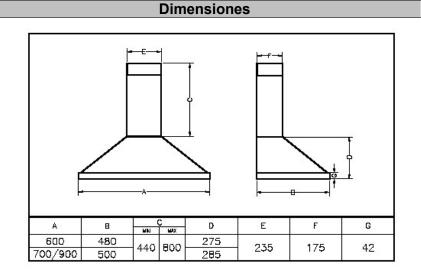
Cód.: PRM-00-0001

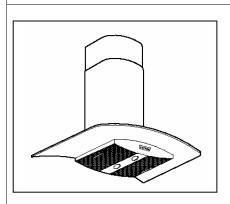
Rev/Fecha.: 2005

Pág.: 46 de 92

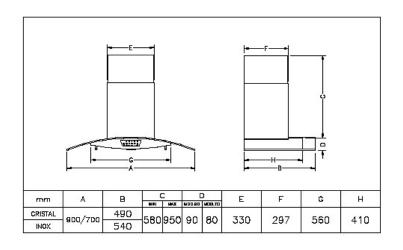


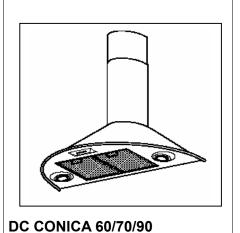
DE 60.2 / 70.2/ 90.2

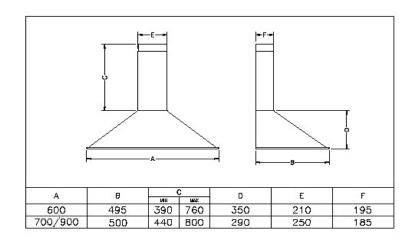




**ND ALADA 70 / 90** 





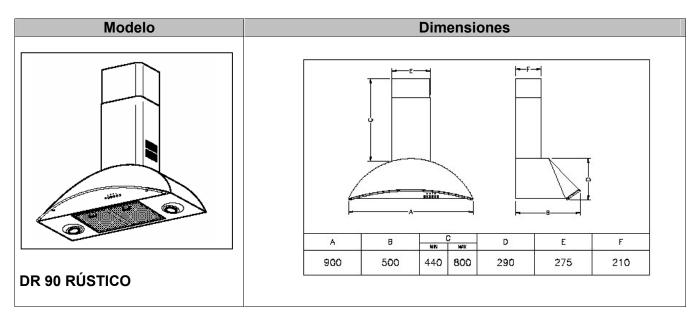


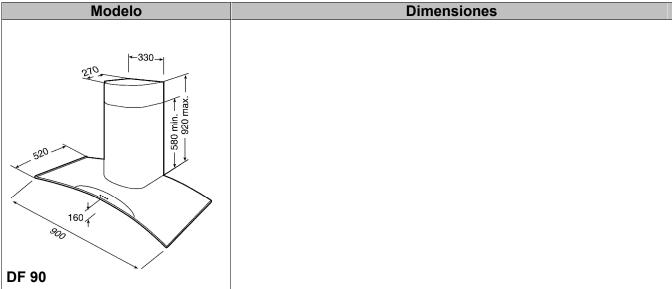


Cód.: PRM-00-0001

Rev/Fecha.: 2005

Pág.: 47 de 92







Cód.: PRM-00-0001

Rev/Fecha.: 2005

Pág.: 48 de 92

Accesorios suministrados con las campanas decorativas:

- Reducción 150/125 mm
- Válvula anti-retorno
- Soporte para cubretubos
- Soporte de cuerpo a pared
- Tornillería
- Tacos
- Arandelas



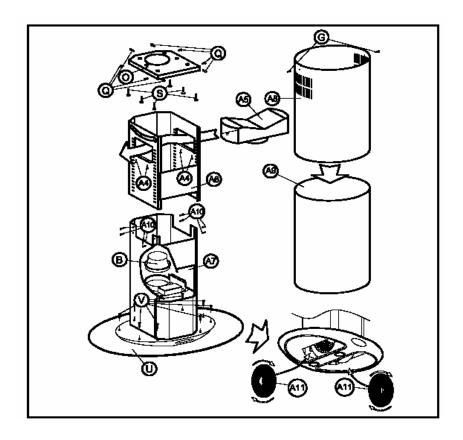
Cód.: PRM-00-0001

Rev/Fecha.: 2005

Pág.: 49 de 92

#### 5.1 INSTALACIÓN DE CAMPANA DECORATIVA

#### **DX ISLA**



La instalación de esta campana debe ser realizada de la siguiente forma:

- 1) Mediante el soporte (O), marcar y perforar la posición de los tornillos (S) (8x45) en el techo.
- 2) Fijar el soporte con los respectivos tornillos (S).
- 3) Colocar el cuerpo interno superior (A6) en el soporte (O), con los tornillos (Q) (M6x16).
- 4) Ajustar el suplemento decorativo **(U)**, fijándolo cuidadosamente con los tornillos **(V)** (M4) suministrados con el suplemento.
- 5) Colocar la pieza (B), si el tubo interior (no suministrado) es de diámetro 120mm.
- 6) Fijar el tubo interior con una abrazadera (no suministrada) a **(B)**, o sobre la sección de salida del motor, según el caso.
- 7) Introducir el cubretubo superior (A8) en el interior del cubretubo inferior (A9).

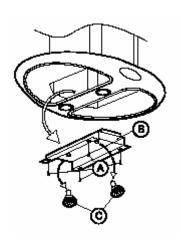


Cód.: PRM-00-0001

Rev/Fecha.: 2005

Pág.: 50 de 92

- 8) Adaptar el conjunto del cubretubo inferior (A9) y superior (A8) al cuerpo interno inferior (A7) y al suplemento decorativo (U).
- 9) Instalar el conjunto inferior al conjunto superior, fijo en el techo con los tornillos (A10) (M4x12), a la altura deseada.
- 10) Conectar la parte superior del tubo interior (no suministrado) a la salida.
- 11) Subir el cubretubo superior (A8) y fijarlo al conjunto superior con los tornillos (G) (M4x12), cabeza cónica.
- 12) Ajustar el suplemento decorativo **(U)**, fijándolo al cuerpo de la campana con los tornillos **(V)** (M4), los cuales se suministran con el suplemento.

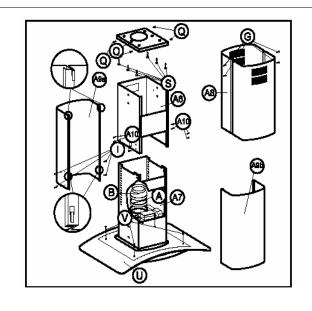


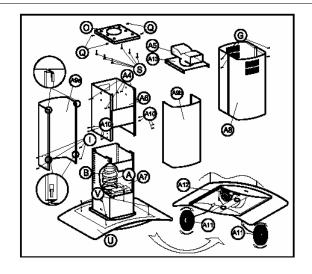


Cód.: PRM-00-0001

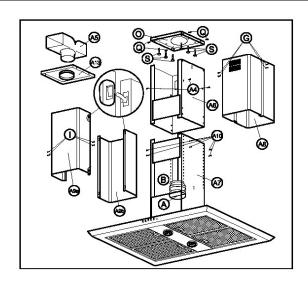
Rev/Fecha.: 2005

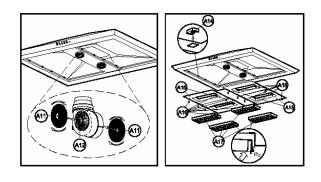
Pág.: **51 de 92** 



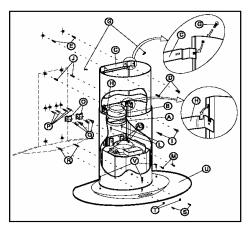


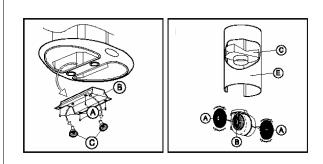
ND ALADA ISLA





**DS ISLA** 





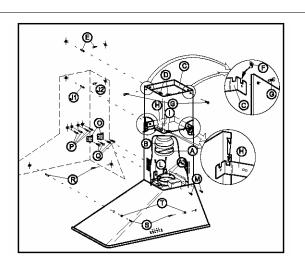
**DX 90** 

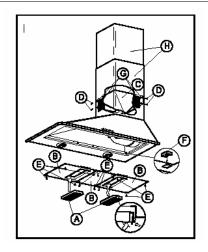


Cód.: PRM-00-0001

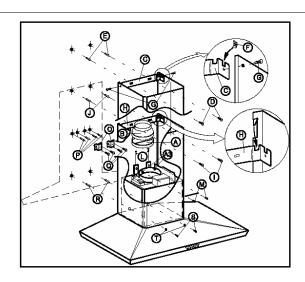
Rev/Fecha.: 2005

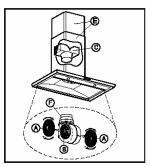
Pág.: **52 de 92** 

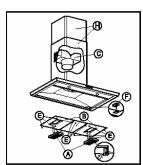




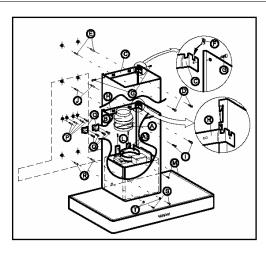
DA 90 ASIMÉTRICA

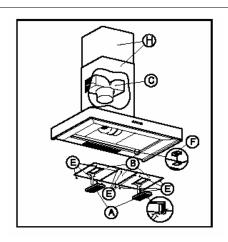






DS 60.1/70/90





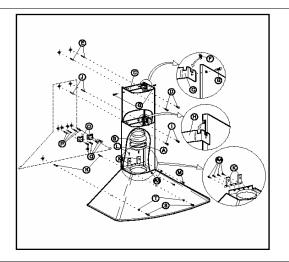
DI 70/90/110

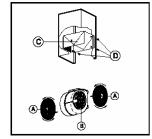


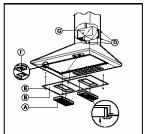
Cód.: PRM-00-0001

Rev/Fecha.: 2005

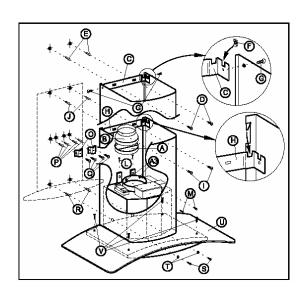
Pág.: 53 de 92

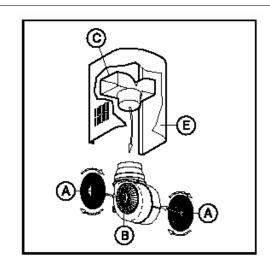




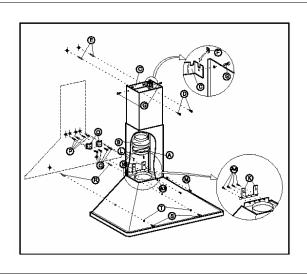


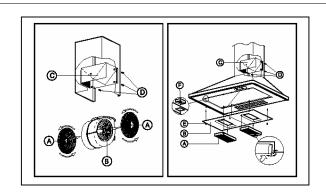
**DM 60/70/90** 





**ND ALADA 70 / 90** 





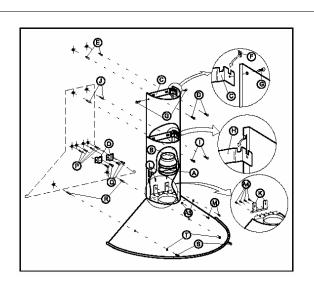
DE 60.2 / 70.2 / 90.2

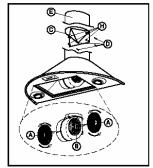


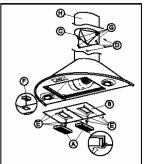
Cód.: PRM-00-0001

Rev/Fecha.: 2005

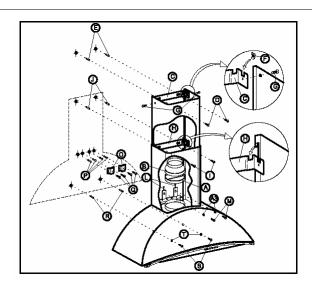
Pág.: **54 de 92** 

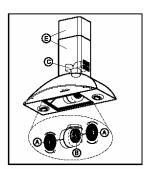


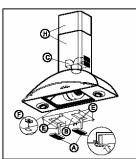




DC CÓNICA







DR 90 RÚSTICA



Cód.: PRM-00-0001

Rev/Fecha.: 2005

Pág.: 55 de 92

#### 5.2 KIT DE CARBÓN ACTIVO PARA RECIRCULACIÓN DE AIRE

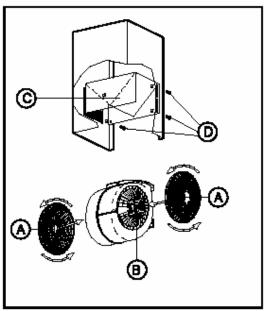
Cuando la evacuación de gases hacia el exterior no es posible, nuestras campanas pueden ser configuradas para purificar el aire, siendo posible la circulación a través de filtros de carbón activo. Existen dos tipos de filtro de carbón:

### 5.2.1 SET Tipo 1

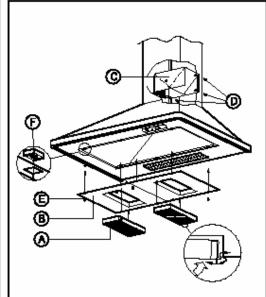
- Colocar los filtros en la sección lateral de aspiración del motor, coincidiendo los orificios de los filtros (A) con los pivotes (B) de la carcasa del motor. Girar en el sentido indicado en la figura.
- 2) Retirar los cubretubos (E). Colocar la chapa (C) sobre la sección de salida de aire del motor.
- 3) Volver a colocar los cubretubos (E)

#### 5.2.2 SET Tipo 2

- 1) Colocar la tuerca del soporte (F) sobre el cuerpo de la campana.
- 2) Fijar los soportes (B) con los tornillos (E) sobre las tuercas (F).
- 3) Instalar los filtros de carbón (A) introduciendo los puntos de fijación en las ranuras de los soportes (B)
- 4) Retirar los cubretubos. Colocar la chapa (C) en el interior del cubretubo inferior con los tornillos (D). Volver a colocar los cubretubos.



**SET Tipo 1** 



**SET Tipo 2** 



Cód.: **PRM-00-0001** 

Rev/Fecha.: 2005

Pág.: **56 de 92** 

#### 6 CAMPANAS EXTRACTORAS

Durante la instalación de una Campana Extractora, existen ciertos factores importantes a considerar que a continuación se indican:

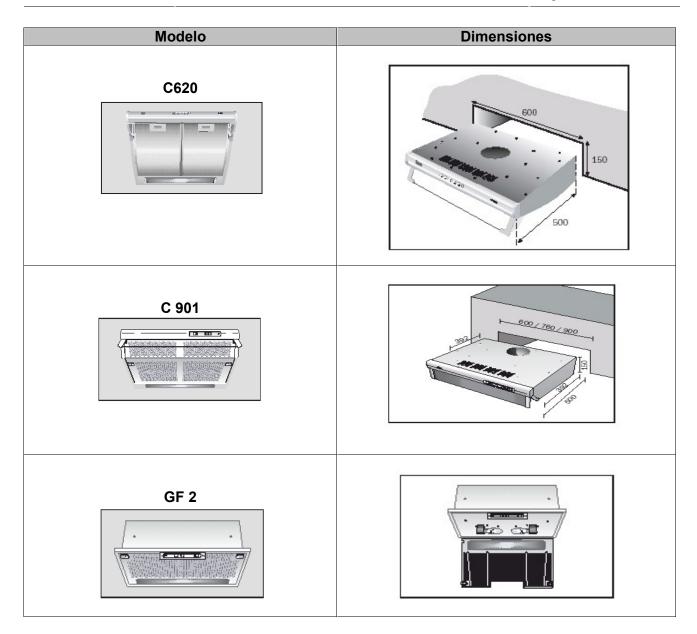
- □ Confirmar que los datos técnicos presentados en la placa de características se corresponden con los del suministro de la red eléctrica (tensión y frecuencia).
- □ Respetar las normas locales en vigor referentes a la instalación eléctrica y evacuación de gases.
- □ El aparato debe ser conectado a red a través de un interruptor de corte omnipolar, con una separación mínima entre contactos de 3mm.
- □ No conectar el aparato a conductos utilizados en la evacuación de gases originados por fuentes de energía que no sean eléctricas (por ej. calderas, chimeneas, etc.).
- No colocar el aparato en funcionamiento si el cable de alimentación eléctrica o el panel de mandos estuvieran dañados.
- □ Una vez instalado el aparato, asegurarse de que el cable de alimentación no está en contacto con aristas metálicas cortantes.
- □ Las distancias mínimas de altura de la campana a la placa deben ser rigurosamente cumplidas: 60cm si la placa es eléctrica y 70cm si es de gas o mixta. En el caso de las placas E/70 la distancia es de 76cm.
- □ Para obtener un rendimiento máximo, el conducto de salida al exterior no deberá ser de una longitud superior a 4 metros, no tener más de 2 ángulos de 90° y su diámetro debe ser por lo menos de 120mm.



Cód.: PRM-00-0001

Rev/Fecha.: 2005

Pág.: **57 de 92** 

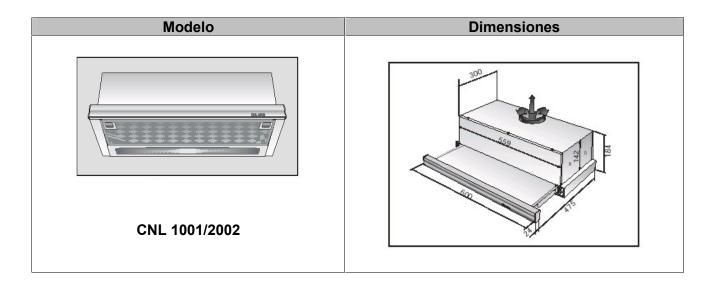




Cód.: PRM-00-0001

Rev/Fecha.: 2005

Pág.: 58 de 92





Cód.: PRM-00-0001

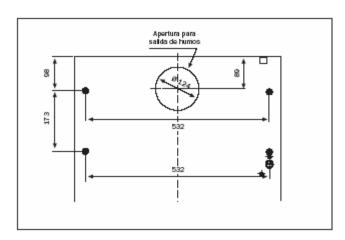
Rev/Fecha.: 2005

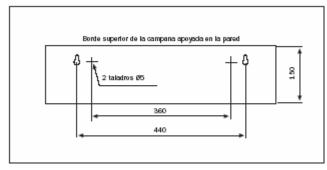
Pág.: **59 de 92** 

#### 6.1 INSTALACIÓN DE LA CAMPANA EXTRACTORA

#### C-620

Los esquemas de instalación de las campanas extractoras son los siguientes:





Fijación en la pared

Fijación bajo mueble



Para la evacuación por la parte superior es necesario un conducto de evacuación hacia el exterior. En este caso, la palanca de evacuación debe estar en la posición "E".

En el caso de no haber evacuación sino recirculación, la palanca debe estar en la posición "I". Asegurarse que la abertura superior está tapada.



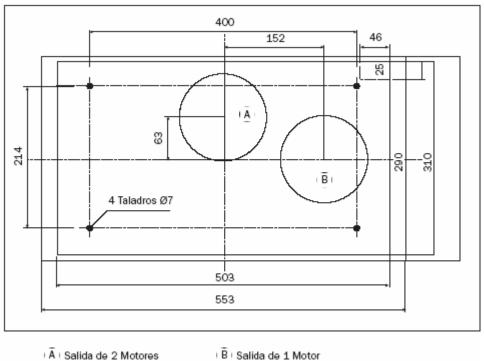
Cód.: PRM-00-0001

Rev/Fecha.: 2005

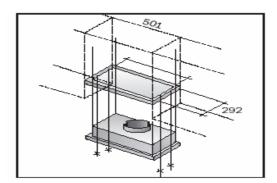
Pág.: 60 de 92

**GF1 / GF2** 

Esquema para la instalación en mueble







Esta campana posee dos tipos de fijación:

- 1) Mediante los tornillos suministrados con la bolsa de accesorios, la campana se fija en el panel de madera, en el cual el orificio de encastre fue realizado anteriormente.
- 2) A través de un panel de madera en la parte superior de la campana, el cual fue previamente perforado, de modo que permita el paso del tubo de salida de gases, del cable de alimentación y de los tornillos de fijación. (Ver esquema para colocación en mueble).



Cód.: PRM-00-0001

Rev/Fecha.: 2005

Pág.: 61 de 92

En el caso de querer sustituir el frontis original por un frente igual al mueble, debe realizar los siguientes pasos:

- Retirar el conjunto extraíble
- Retirar los tornillos (T) que fijan el frontis
- Instalar el nuevo frontis fijándolo de la misma forma que el original



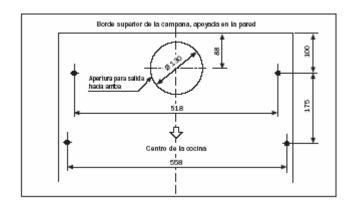
Cód.: PRM-00-0001

Rev/Fecha.: 2005

Pág.: 62 de 92

#### C901

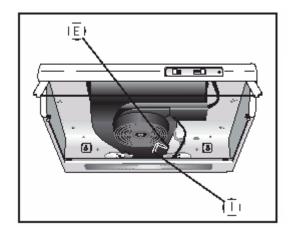
Para la instalación de la campana se deben utilizar los siguientes esquemas:





Fijación en pared

Filación baio mueble



Para la evacuación por la parte superior es necesario un conducto de evacuación hacia el exterior. En este caso, la palanca de evacuación debe estar en la posición "E".

En el caso no haber evacuación sino recirculación, la palanca debe estar en la posición "I". Asegurarse de que la abertura superior está tapada.

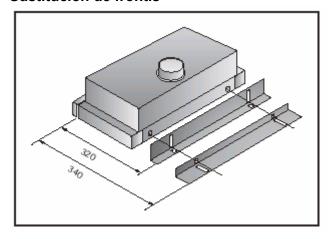


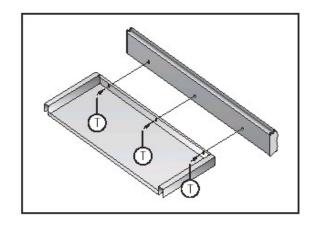
Cód.: PRM-00-0001

Rev/Fecha.: 2005

Pág.: 63 de 92

#### CNL 1001/2002 Sustitución de frontis





En el caso de necesitar sustituir el frontis original por un frontis igual al del mueble, se deben seguir los siguientes pasos:

- Retirar el conjunto extraíble
- Retirar los tornillos (T) que fijan el frontis
- Instalar el nuevo frontis fijándolo del mismo modo que el original

Para fijar la campana al mueble, se debe utilizar el siguiente croquis:

